

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES



LORRAINE

## GRANDES CULTURES

Bulletin n° 5 du 21 mars 1996



### Colza : Traitement des charançons de la tige.

### Tournesol : Attention au mildiou.

## Céréales

La végétation est à peine repartie et dans les terres "soulevées" les pieds restent relativement fragiles. Les désherbages doivent être appliqués avec précautions et sans précipitations. Les contaminations des maladies n'ont pas évolué et les risques restent très faibles pour le piétin verse et nul pour la septoriose. Comme l'année précédente, nous suivrons l'évolution de la septoriose avec l'aide du modèle PRESEPT qui, rappelons-le, nous a donné de très bonnes indications durant les trois dernières campagnes. Afin d'améliorer la précision du système, 4 postes météorologiques supplémentaires sont venus compléter le réseau existant :

- Ancerville en Meuse
- Kirch-les-Luttange et Hundling en Moselle
- Doncourt-les-conflans en Meurthe-et-Moselle.

Ceci porte à 14 le nombre de postes météorologiques suivis par notre service. Une carte de leurs implantations vous sera transmise dans les jours à venir avec un complément du classeur vert.

## Colza

*La reprise de végétation est lente, les élongations de tige à peine visibles.*

### Charançon de la tige

De nouvelles captures ont eu lieu en Meurthe-et-Moselle sur le plateau de Haye. Avec l'élévation des températures, ils devraient apparaître rapidement dans la majorité des parcelles.

Les traitements pourront intervenir dès cette semaine dans les secteurs les plus précoces, dans le courant de la semaine du 25 au 30 mars dans les secteurs les plus tardifs. Nous rappelons qu'une cuvette jaune placée dans votre parcelle permet un ajustement plus précis de votre traitement correspondant à VOTRE situation (8 à 10 jours après les premières captures). Choisir une pyrèthrinoïde, dont l'action est plus longue (environ 3 semaines). Elle permet généralement de protéger les colzas jusqu'à leur limite de sensibilité (tige 20 cm).

### Brunissement des pieds

Dans quelques parcelles, on observe des pieds de colza avec des tiges creuses et parois internes brunes (surtout sur les pivots les plus gros). Nos premières observations ne semblent pas montrer de lien avec la présence de phoma. Ce phénomène pourrait être provoqué par les froids intenses de ces dernières semaines, combinés à une carence en oligo-

élément durant l'automne. Si la nécrose n'est pas trop importante, une reprise de végétation rapide devrait permettre au colza de surmonter ce handicap. Il est possible que ce phénomène détruise le bourgeon terminal, la plante prendrait alors un aspect buissonnant semblable aux dégâts de charançon de la tige.

**Tout traitement spécifique est inutile.**

## Tournesol

### Mildiou

Des prospections faites en 1995 par le SRPV et le CETIOM ont montré que le champignon était présent dans de nombreux secteurs de la Lorraine, même si, pour le moment, les symptômes n'étaient pas suffisants pour provoquer des dégâts. Sur 41 parcelles prospectées, 19 présentaient des symptômes dont 2 avec 10 à 30 % de pieds touchés (secteur sud meuse).

La seule lutte réellement efficace consiste à traiter les semences qui évitent les contaminations précoces (les plus préjudiciables). Il est donc impératif de vérifier si vos semences ont bien été protégées avec un des produits ci-dessous. Il n'existe pas de protection fongicide utilisable en cours de végétation.

### Mildiou - traitement des semences

Composition	Spécialité	Firme	Dose
métalaxyl	Apron 35	Ciba-Geigy	0,6 kg/q
	Apron 35 J	Ciba-Geigy	0,6 kg/q
folpel et ofurace	Caltan LM	Schéring	2 l/q
	Caltan TS	Schéring	1,5 l/q
	Vamin LM	Schéring	2 l/q
	Vamin TS	Schéring	1,5 l/q

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE  
DIRECTION RÉGIONALE  
DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

38, rue Sainte-Catherine - 54043 NANCY CEDEX - Tél. : 83.30.41.51



76